	Index of Claims													Application/Control No.											Applicant(s)/Patent under Reexamination													
																													1									
																		09/973,729 - Examiner										KINUGAWA ET							<u>\L.</u>			
																	Ţ																					
		111411	un.	144	<b>3</b> (4.1).	J 188	## 11	III III	114		101111111	H					$\perp$	Dennis Ruhl									3629						$\perp$			_		
															<del></del>											_	<del></del>								-			
	√ Rejected – (T									TI	Through numer Cancelled					al)	N	Į,	Non-El			ected		A		Appeal												
	≖ Allowed +						Cancened							-	F	╫						Ĥ						ᅱ										
							+		Restricted							1	1	Interference				0		Objected				1										
	<u> </u>														J	L	LI.				J <sub>.</sub>				<u> </u>					لــ								
	Claim Date						_			$\Box$	Claim				_	Date			1-1-1-			]	Claim					Date				_		口	I			
	-	夏	90/9//8		١	ı	1						=	1	<u> </u>				1					1		_	쿌					1	١				I	
	Final	Original	10		1	١	١					١	Final	Grieia							ı	ı			ł	Final	Original				- 1				Ì		1	
	<u> </u>	Ü	8	$\mathcal{A}$	4	4	4	4			Н	ļ		<u> </u>		4	+	4	4	╀	╀	↓	╄	4	$\perp$	_	101	L	Н	4	4	_	+	4	-	4	1	
		2	ŕ	-	┰	$\dashv$	┪	$\dashv$			Н	ł		5		+	+	+	╁	╁	╁	۲	+	┨	$\vdash$	$\dashv$	101	$\vdash$	Н	$\dashv$	┪	$\dashv$	十	┪	┪	$\dashv$	I	
		3			士	I	╛					Ì		5	3	1	1		土	İ	I	İ	上	1			103			$\Box$	$\Box$	$\Box$	ユ		コ	コ	l	
		A	Ш		$\Box$	4	_					I		5		1	1	1	4	╀	L	Ļ	$\bot$	-	F		104 105	L	$\Box$	$\dashv$	$\dashv$	-	+	4	4	ᅴ		
	┝	( <u>5</u> )	Н	$\dashv$	$\dashv$	ᆉ	┥	ᅱ	_	_	Н	ł		5		+	+	+	╫	╁	╁	╁	╁	┨	$\vdash$	$\dashv$	106	Н	$\vdash$	+	$\dashv$	+	+	┪	$\dashv$	ᅱ	l	
	<del> </del>	7	Н	Ħ	士				_	_		l		5		İ	İ	İ	土	İ	t	İ		1	L		107				$\exists$	士	1	1	_	コ	I	
		<b>@</b> 2	Щ	$\Box$	$\Box$	$\dashv$	$\Box$	Ц				Ţ		5		Ţ	Ţ	T	Ţ		L	Ļ	$\perp$	]	F		108		$\Box$		_	1	4	4	4	$\dashv$	İ	
	<u> </u>	8	Н	$\dashv$	-+	+	┥	┥	_		Н	ŀ		5		╬	+	┿	╁	╁	╁	╀	╁╴	┨	$\vdash$		109 110	Н	$\vdash$	+	┪	+	+	+	+	$\dashv$	I	
		11	П		十	7	7	ᅥ	_		П	ŀ		6		Ť	t	$\dagger$	t	士	1	t	T	1			111			⇉	7	$\Box$	$\top$	$\exists$	コ	コ	I	
		(12)	K		$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$				[		6		Ŧ	Ŧ	1	ļ	Ļ	Ļ	Ŧ	$\bot$	]	F		112			$\dashv$	4	4	4	$\neg$	4	4	I	
		13	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	┥	-	_		Н	1		6		┿	╁	╁	╀	╁	╁	╀	╁	┨	$\vdash$		113 114	H	H	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	I	
		15				╛	$\exists$	╛				t		6		1	İ	1	土	T	İ	İ	1	1			115				$\exists$		1		ゴ			
		16	П		$\Box$	$\Box$	4	$\Box$	_					6		1	Ŧ	1	$\bot$	L	L	L	4_	4	L		116 117	<u> </u>	Н	4	4	$\dashv$	4	-	4	$\dashv$	I	
•	-	17	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	┥	$\dashv$		Н	Н	ŀ		6	_	+	+	+	╫	╁	╁	۰	╁	┨	$\vdash$	一	118	┢	Н	┰┼	┪	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		
		19	П			士						l		6	3	I	土	İ	土		İ		工	1			119							コ	コ	コ	É	
		20	Ц	Ц		4	4	_						7	_	+	+	+	+	╀	╀	╄	4	┨	L	_	120 121	┡	$\square$	4	$\dashv$	4	4	4	4	$\dashv$		
		21	Н	$\dashv$	$\dashv$	┥	┪	$\dashv$	_		Н	1		7	_	+	╁	┿	十	╁	╁	╁	十	1	H		122	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	┪	┪	$\dashv$		
		23			⇉	コ	╛					l		7	3	I	I	1	土		İ	I	1	1			123			$\Box$		コ	1	$\Box$	$\Box$	$\Box$		
		24	Ц	4	-	4	_				Н	ŀ		7		+	╀	╀	╀	╀	╀	╀	╀	4	$\vdash$		124 125	<u> </u>	Н	$\dashv$	4	$\dashv$	4	4	4	$\dashv$	-	
		25 26	Н	$\dashv$	$\dashv$	ᅥ	ᅱ	$\dashv$	_		$\dashv$	ŀ		7		+	╁	十	+	十	十	╁	╁	┨	H	$\dashv$	126	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	┪	$\dashv$	+	+	$\dashv$	$\dashv$		
		27			コ	コ	コ					1		7	7	1	I	I		I	I	I		]			127			$\Box$		$\Box$	1	$\Box$	コ	コ		
	<u> </u>	28 29	Н	$\dashv$	$\dashv$	4	$\dashv$	-	_	_	Н	1		7	3	+	+	+	┿	╀	╀	╀	╀	-	1		128 129	Н	Н	+	+	+	+	+	+	$\dashv$	I	
		30	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		-	H	ŀ		8		+	十	+	+	t	t	t	t	1	H	$\dashv$	130	H	$\vdash$	$\dashv$	┪	+	+	$\dashv$	┪	$\dashv$	I	
		31		⇉	1	耳		⇉				ţ		8		I	I	Ţ	I	L	Ţ	I	L	]	E		131	Ц	耳	コ	耳	$\downarrow$	1	ユ	ゴ	コ		
	<u> </u>	32 33	Н	-	4	4	4	$\dashv$	_		$\dashv$	1		8		+	╀	╬	+	╀	╀	╀	+-	┨	┝		132 133	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-+	-+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	I	
	<del></del>	34	Н	+	+	┪	┪	ᅥ		_	Н	ł		8	_	$\dagger$	十	+	十	十	t	十	+	1	H	ᅥ	134		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	十	$\dagger$	+	$\dashv$	Ⅎ	i ·	
		35			$\Box$	$\Box$	╝					Į		8		Ţ	Ţ	I	I	T	Γ	Ţ	$\bot$	1			135		$\Box$	コ	$\Box$	$\Box$	I	$\Box$	$\Box$	$\Box$		
	<u> </u>	36 37	Н	4	4	-	4	4			Н	1		8		+	+	+	+	╀	╀	╀	╀	-	$\vdash$		136 137	H	$\dashv$	-	4	+	+	$\dashv$	$\dashv$	4	İ	
	<del> </del>	38	H	ᅥ	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ	_		$\forall$	ŀ		8		$\pm$	士	$\dagger$	十	T	$\dagger$	T	十	1	+		138	H	$\exists$	╛	1	╁	_	_	$\dashv$	Ⅎ	İ	
		39		$\sqsupset$	コ	コ	コ	コ	_			I		8	1	Ţ	Ţ	Ţ	Ţ	Ţ	Γ	I	Γ	1			139		П	コ	コ	コ	$\operatorname{\Box}$	$\Box$	コ	コ		
	<u> </u>	40	Н	-	+	+	-			_	H	1		9		+	+	+	╀	╀	╀	╀	╁	4	-	$\dashv$	140	├┤	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	4	$\dashv$	$\dashv$		
		42	H		_	_+	1	_			$\exists$	ŀ		9	2	十	$\dagger$	士	士	士	$\pm$	T	<u> </u>	1		_	142		H	_	╛	$\forall$	士	_	_†	Ⅎ		
	匚	43	П	$\supset$	コ	1	$\exists$	耳						9		Ţ	Ţ	Ţ	Ţ	F	F	Γ	F	]	F	$\Box$	143	П	П	Ţ	コ	$\dashv$	7	J	コ	コ	: 	
	$\vdash$	44 45	Н	-	+	+	$\dashv$	-	_		H	ŀ		9		+	+	+	+	╁	╁	╀	+	1	+		144 145	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	I	
	<del>                                     </del>	46	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	7	╛			$\Box$	ŀ		9		$\pm$	1	士	士	T	T	t	T	1	E		146	$\Box$			1	寸	T	1	士		I	

48 49 50

U.S. Patent and Trademark Office